発信人 日本国特許庁(国際調査機関)

出願人代理人				
田邊、義博				
様 あて名				
〒 690-0886 島根県松江市母衣町180-25米井ビル	PCT 国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2) 〔PCT規則43の2,1〕			
田辺特許商標事務所	発送日 (日.月.年) 15. 3. 2005			
出願人又は代理人 の書類記号 PMDA-04151	今後の手続きについては、下記2を参照すること。			
国際出願番号 国際出願日 PCT/JP2005/001268 (日.月.年) 28.	優先日 01.2005 (日.月.年) 03.02.2004			
国際特許分類 (IPC) Int. Cl ⁷ C02F3/20、C	02F7/00、B01F1/00			
出版: 01 0021 07 20、0021 17 00、B011 17 00 出願人 (氏名又は名称) 松江土建株式会社				
 ※ 第 I 欄 見解の基礎 第 I 欄 優先権 第 II 欄 優先権 第 II 欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成 第 IV 欄 発明の単一性の欠如 ※ 第 V 欄 P C T 規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 第 VI 欄 ある種の引用文献 第 VI 欄 国際出願の不備 第 VII 個 国際出願に対する意見 				
2. 今後の手続き 国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。				
この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。				
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照す	すること。			
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。				
見解書を作成した日 24.02.2005				
名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP)	特許庁審査官 (権限のある職員) 4D 9630 目代 博茂			
郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	 電話番号 03-3581-1101 内線 3421			

第1欄 見解の基礎				
1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。				
□ この見解書は、 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。				
2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解書を作成した。				
a. タイプ	配列表			
	■ 配列表に関連するテーブル			
b. フォーマット				
	□ コンピュータ読み取り可能な形式			
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる	·		
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された			
	□ 出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された			
3. さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が				
あった。				
4. 補足意見:				
T I WINDLESS AND A				
_				
	. 1			
		·		

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明			
1. 見解			
新規性(N)	請求の範囲 <u>1-15</u> 請求の範囲		
進歩性(IS)	請求の範囲 <u>1-15</u> 請求の範囲		
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <u>1-15</u> 請求の範囲		

2. 文献及び説明

文献1: JP 2002-273183 A (株式会社ニクニ),

2002.09.24, 特許請求の範囲, (ファミリーなし)

文献2: JP 2003-53168 A (横河電機株式会社),

2003.02.25,特許請求の範囲, (ファミリーなし)

文献3: JP 2003-340251 A (藤里良策),

2002.03.19,特許請求の範囲, (ファミリーなし)

請求の範囲1~15に記載された発明は、国際調査報告で引用された文献に対して新規性及び進歩性を有する。気液溶解装置において、上向きに噴出させた気液混相流体を上部で受け止め下部から流出させる気液溶解室を設けた点は、国際調査報告で引用された文献のいずれにも記載されておらず、しかもその点は当業者といえども容易に想到し得ないものである。